



- Funkmodul für 2 IP Quellen
- bis 2km Reichweite
- Datenrate bis 20Mbit(2km) / 30Mbit(1km)
- WLAN 5 GHz Bereich
- Ausführung für Außenbereich (IP55)
- Mastmontage

Das CDS-6IP ECO ist ein Funkstreckenmodul (WIFI, 5GHz-Bereich) zur Übertragung von IP-Daten. Die maximale Reichweite beträgt 2km (15-20Mbit / 30Mbit bis 1km). Der Anschluss erfolgt über 1-2 Ethernet-Kabel. Auch die Spannungsversorgung kann über Ethernet erfolgen (24VDC passive PoE-Injektor im Lieferumfang) oder über 12VDC Steckernetzteil (nicht im Lieferumfang). Eine Mastmontage ist möglich (Kabelbinder anbei). Für den Betrieb der Strecke sind mindestens 2 Geräte notwendig (einer als Sender, einer als Empfänger).

TECHNISCHE DATEN

Funktion

Frequenzbereich	CE: 5180-5350 MHz / 5470-5725 MHz
Datenrate	2km: 15-20 Mbit/s 1km: 30 Mbit/s
Funktionen	Unterstützung bis UHD / 4K
Reichweite	bis 2km
Anschlussart	bis zu 44958 IP-Kameras werden unterstützt

Netzwerk

Antenne	integriert, 14dBi MIMO (dual polarization H-V) Winkel H-60° / V-25°
LAN-Schnittstellen	2 x RJ45 10/100 Base-TX
Netzwerk-Protokolle	64/128/152-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2-PSK

Allgemein

Typ	Funkstreckenmodul für IP
Spannungsversorgung	24 V DC passiv PoE (Injektor anbei) 12V DC / 1A Steckernetzteil (nicht im Lieferumfang)
Leistungsaufnahme	11W
Schutzart	IP55
Abmessungen	235mm x 88mm x 40mm (L x B x H)
zul. Arbeitstemperatur	-20 °C bis +70 °C

Lieferumfang

Lieferumfang	Funkmodul, Kabelbinder, 24VDC passiv PoE Injektor, Anleitung
--------------	--

CDS-6IP ECO



BILDER

